

A<sub>Eo</sub> : 4118 km<sup>2</sup>  
 PNP : NHN +60,38 m  
 Lage : 57,0 km ab Mündung, Links



Pegel : Hattingen Nr. 2769510000100  
 Gewässer : Ruhr  
 Gebiet : Ruhr

Tageswerte	Tag	2015		2016											
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.		24,3	527	53,2	267	95,2	117	63,4	44,4	68,0	28,0	22,1	23,4	22,6	22,8
2.		21,8	506	50,5	299	91,2	108	58,4	78,3	68,4	26,6	24,2	27,8	23,8	26,0
3.		21,8	311	50,4	419	91,1	95,4	55,4	60,1	63,5	37,0	24,1	25,7	23,0	31,3
4.		21,6	224	52,0	379	86,1	86,5	49,1	57,2	55,3	37,7	31,2	25,5	25,2	26,0
5.		21,9	171	60,1	301	85,0	80,9	44,3	55,4	36,2	29,5	31,0	23,4	22,4	23,1
6.		22,7	144	53,6	249	79,0	83,6	41,3	47,7	37,3	26,5	25,5	22,4	22,9	23,3
7.		24,3	126	56,5	219	78,1	73,4	39,1	46,6	30,4	25,9	23,7	22,2	22,3	23,3
8.		24,7	104	71,5	224	79,3	84,5	36,7	50,2	31,9	25,2	25,1	22,9	24,8	23,8
9.		23,2	93,6	67,2	248	74,6	57,1	36,5	36,5	29,1	25,6	24,0	24,0	24,2	25,2
10.		21,9	85,3	69,5	303	71,9	53,1	33,6	33,7	27,9	27,8	21,4	23,0	31,0	24,6
11.		21,9	81,4	80,6	278	66,1	53,7	31,7	33,1	26,4	23,0	23,1	24,2	34,0	25,1
12.		21,7	96,9	96,8	236	60,3	50,1	29,9	32,0	27,1	32,7	23,3	24,1	29,6	28,3
13.		21,3	101	128	202	57,5	46,1	31,7	39,4	25,2	30,8	22,4	23,8	25,3	26,3
14.		28,9	100	179	177	53,0	42,0	27,5	44,6	33,1	23,7	22,7	21,1	22,4	23,0
15.		43,1	92,0	190	156	50,6	41,1	26,8	39,4	27,0	21,5	21,4	20,2	21,3	24,6
16.		75,3	90,4	164	127	50,0	41,1	29,4	42,3	25,3	23,6	22,2	21,1	40,5	23,3
17.		103	95,6	145	100	44,1	41,2	27,5	39,1	27,3	27,0	23,2	22,3	56,8	20,6
18.		146	92,4	128	92,5	45,0	38,8	26,8	37,3	25,5	21,0	24,8	22,1	72,0	23,7
19.		117	87,5	106	86,1	43,5	35,3	26,8	44,1	24,0	23,3	25,3	33,3	85,6	23,2
20.		138	84,0	86,1	87,9	42,5	33,0	26,1	38,3	26,8	24,0	23,8	35,3	65,4	22,2
21.		127	85,5	76,4	141	43,6	29,8	23,8	44,4	24,5	24,8	23,3	22,7	56,8	24,2
22.		105	88,4	70,7	170	41,4	30,5	23,8	34,5	26,0	22,5	20,7	28,8	47,7	27,3
23.		90,9	88,0	76,5	245	43,9	31,5	23,0	33,7	38,8	25,1	23,3	27,3	41,4	26,7
24.		74,3	88,1	73,6	227	44,5	30,3	35,0	33,5	29,0	24,7	20,8	20,6	34,1	23,1
25.		76,0	95,6	83,9	198	46,7	36,6	26,6	59,4	27,7	24,0	24,0	32,9	30,6	24,1
26.		69,6	91,2	99,7	165	57,7	48,4	21,3	93,2	26,8	23,8	23,3	23,1	30,2	31,7
27.		74,5	84,5	120	140	53,0	53,3	23,2	69,3	27,4	23,7	23,6	24,1	28,3	35,7
28.		77,1	82,4	141	123	59,4	77,8	26,7	68,5	23,3	24,6	20,9	21,3	24,9	31,2
29.		93,1	74,6	133	107	73,3	68,4	27,4	76,3	34,8	26,6	24,8	21,5	26,3	28,9
30.		284	69,4	161		80,8	67,0	64,3	63,4	25,8	24,0	24,8	22,1	25,2	31,6
31.			57,9	240		95,5		63,8		24,9	24,3		23,1		27,9

Tag	13.	31.	3.	19.	22.	21.	26.	12.	28.	18.	22.	15.	15.	17.	
NQ	21,3	57,9	50,4	86,1	41,4	29,8	21,3	32,0	23,3	21,0	20,7	20,2	21,3	20,6	
MQ	67,2	133	102	206	64,0	57,2	35,8	49,2	33,0	26,1	23,8	24,4	34,7	25,9	
HQ	402	586	257	449	104	123	96,1	119	79,8	42,8	53,5	46,7	90,6	42,0	
Tag	30.	1.+	31.	3.	1.	1.	30.	26.	1.	3.	4.	19.+	18.+	26.	
h <sub>N</sub>	mm														
h <sub>A</sub>	mm	42	86	66	125	42	36	23	31	21	17	15	16	22	17
		1967/2015		1968/2016					49 Jahre						
Jahr		1971	1976	1972	1972	1972	1996	1974	1996	1996	1996	1973	1973	1971	1976
NQ		14,0	17,1	10,6	9,79	13,2	14,9	15,4	10,8	15,0	14,4	15,5	14,1	14,0	17,1
MNQ		30,0	38,7	47,0	46,9	42,1	36,9	24,9	23,9	23,4	22,6	22,8	25,1	29,9	38,0
MQ		72,2	106	127	105	101	72,2	45,1	40,0	41,0	38,8	40,3	49,3	72,0	103
MHQ		220	323	371	292	274	154	118	124	119	125	118	138	219	311
HQ		891	901	907	810	755	384	797	721	673	772	626	896	891	901
Jahr		1998	1993	1994	1980	1999	1986	1984	1984	1980	2007	1998	1998	1998	1993
		1967/2015		1968/2016					49 Jahre						
M <sub>N</sub>	mm	45	69	83	63	66	45	29	25	27	25	25	32	45	67
M <sub>A</sub>	mm														

Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr		Dauertabelle	Unterschnittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s					
	2016		2016		2016			Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1968/2016 49 Jahre			
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum				Untere	Mittlere	Obere	
								Hüllwerte					
NQ	m <sup>3</sup> /s	20,2	am 15.10.2016	21,3	20,2	20,2	am 15.10.2016	(365)	527	419	868	561	139
MQ	m <sup>3</sup> /s	67,9		104	32,0	56,2		364	506	379	804	470	137
HQ	m <sup>3</sup> /s	586		586	119	449		363	419	303	804	470	137
N <sub>q</sub>	l/(s km <sup>2</sup> )	4,89		5,16	4,89	4,89		362	379	301	751	421	132
M <sub>q</sub>	l/(s km <sup>2</sup> )	16,5		25,3	7,77	13,6		361	311	299	735	373	130
H <sub>q</sub>	l/(s km <sup>2</sup> )	142		142	28,9	109		360	303	278	694	349	130
h <sub>N</sub>	mm							359	301	267	679	326	127
h <sub>A</sub>	mm	522		398	124	432		358	299	249	622	305	123
								357	284	248	597	290	118
								356	278	245	584	279	116
								350	236	202	451	227	104
								340	177	145	292	181	85,1
								330	141	117	241	153	64,5
								320	120	93,2	204	133	54,2
								300	93,6	77,8	166	105	45,1
								270	80,8	60,1	136	77,6	33,8
								240	68,0	48,4	111	60,9	28,0
								210	53,1	38,3	89,5	49,2	25,0
								183	42,5	33,1	78,0	41,2	23,0
								150	33,3	28,0	65,6	34,5	21,3
								130	29,5	26,8	60,5	31,5	20,8
								120	27,7	26,1	56,7	30,2	20,6
								110	27,0	25,5	54,0	29,0	20,3
								100	26,4	25,2	51,5	27,9	20,2
								90	25,5	24,7	48,8	27,0	20,0
								80	24,8	24,2	47,6	26,0	19,4
								70	24,2	24,0	44,5	25,2	18,8
								60	24,0	23,7	40,2	24,4	18,3
								50	23,6	23,4	37,4	23,6	17,7
								40	23,2	23,2	35,2	22,8	16,5
								30	22,5	22,7	33,9	22,0	15,7
								25	22,2	22,5	32,9	21,5	15,2
								20	22,1	22,3	32,2	21,0	14,4
								15	21,6	22,1	30,7	20,5	14,1
								10	21,4	21,4	30,1	19,7	13,6
								9	21,4	21,3	30,0	19,5	13,6
								8	21,3	21,3	29,6	19,3	13,6
								7	21,3	21,1	29,4	19,1	13,4
								6	21,1	21,0	29,3	18,8	13,4
								5	21,0	20,9	29,2	18,3	13,2
								4	20,9	20,8	29,1	17,8	13,0
								3	20,8	20,7	28,9	17,3	12,2
								2	20,7	20,7	28,6	16,3	11,6
								1					